

Curriculum vitae

Europass Informații personale

Nume / Prenume Nume Prenume: DIMITRIU Daniela Cristina
Adresă UMF „Grigore T.Popa” Iași , str. Universității nr.16
Telefon +40 232 216 009
E-mail [REDACTED]

Data nașterii [REDACTED]

Locul de muncă / Domeniul ocupațional **Facultatea de Medicină, Disciplina de Biochimie (Biochimie, Biochimie clinică)**
Spitalul Clinic de Obstetrică și Ginecologie „Cuza Vodă” Iași
Activitate didactica și de cercetare
Activități medicale

Experiența profesională

Perioada

2022 – prezent

- **Profesor** – Disciplina de Biochimie, Facultatea de Medicină, UMF „Gr. T. Popa” din Iași

2015 – 2022

- **Conferențiar** – Disciplina de Biochimie, Facultatea de Medicină, UMF „Gr.T.Popa” din Iași

2009 – 2015

- **Sef Lucrari** – Disciplina de Biochimie, Facultatea de Medicină, UMF „Gr.T.Popa” din Iași
- **Director de curs, Disciplina Biochimie la Secția de predare în limba franceză, anul I Medicină Generală și anul IV Biochimie Clinică**

2007 - Prezent

- **Dr. Biochimist medical principal** – Laboratorul clinic – Maternitatea „Cuza Vodă” Iași

2002 – 2009

- **Asistent universitar** – Disciplina de Biochimie, Facultatea de Medicină, UMF „Gr.T.Popa” din Iași

2001 – 2002

- **Asistent universitar** – Disciplina de Farmacologie, Farmacologie Clinică și Toxicologie, Facultatea de Bioinginerie Medicală, UMF „Gr.T.Popa” din Iași

1999 – 2001

- **Preparator universitar** – Disciplina Biochimie Clinică și Citotisulară, Facultatea de Bioinginerie Medicală, UMF „Gr.T.Popa” din Iași

Funcția sau postul ocupat
Numele și adresa angajatorului

UMF „Grigore T.Popa” Iași
Spitalul Clinic de Obstetrică și Ginecologie „Cuza Voda” Iași – Șef laborator

Educație și formare
Perioada

Studii doctorale 2011

Studii de licență 2001; Universitatea “Gr.T. Popa” din Iași, Diploma de licență nr. 641/ 9 aprilie 2003 ;

Studii de licență 1994, Universitatea Al.I. Cuza” Iași; Diploma de licență nr. 291/21 iunie 1994 ;

Studii liceale 1987 – Liceul “A.T.Laurian” Botoșani secția matematica-fizică diploma de bacalaureat Nr 434/01.07.19.

Calificarea / diploma obținută

Atestat de abilitare nr. 3775/12.05.2022

Diploma de doctor nr.81/16.11.2012 OMEC nr. 5743/11.09.2012, Titlul tezei *Aspecte biochimice ale stresului oxidativ în traumatisme de diverse etiologii* – specializarea Biochimie

Farmacist specialist – specializarea laborator farmaceutic conf. OMS 557 nr. 32285/15.05.2017

European Specialist in Laboratory Medicine (EuSpLM) No-9579

Chimist medical principal (specialitatea biochimie medicala conf. OMS nr.1877/13.11.2008

Chimist medical specialist (specialitatea biochimie medicala conf. OMS nr. 657/08.07.2003).

Atestat de studii Complementare în Managementul Serviciilor de Sănătate nr. 55727/20.01.2023

- Mobilitate ERASMUS- stagiul de predare septembrie 2019 Universitatea Rennes
- Curs – Nutrigenetică- Utilizarea nutrigeneticii în definirea nevoilor nutriționale individualizate- 24-28 iunie, 2019, București- GenetX și UMF "Carol Davila" – București
- Mobilitate ERASMUS- stagiul de predare 3-8 septembrie 2018, Universitatea Lorraine Nancy –Franța
- „PROTEOMICS- from Introduction to Clinical Applications” 9-14 iulie 2017, Iași organizata de UAIC Iași împreună cu TRANSCEND – centrul de cercetări al Institutului de Oncologie, Iași
- Curs postuniversitar 'Managementul organizației moderne de sănătate" -01-15.03.2017 UMF Iași
- Participarea la stagiul „Strategies de carrière: formation en pédagogie médical”, organizat de CRU al UMF „Grigore T.Popa” Iași, 25-26 aprilie 2017
- Curs postuniversitar „Actualități privind managementul instituțiilor medicale” UMF Iași 9.10-7.11. 2015
- Curs "Managementul bolilor cronice"- în cadrul proiectului "Rețeaua est-Europeană de excelență pentru Cercetare și Dezvoltare în domeniul bolilor cronice CHRONEX- RD"- octombrie-noiembrie 2014
- Curs de formare- ”Formarea profesională și organizațională a angajaților din laboratoarele de imunologie prin implementarea tehnologiilor de vârf și a managementului calității” proiect european 2010-2013.
- Curs de oncogenetică Iași 24-26 octombrie 2012- coordonator prof.fr. Yves Jean Bigno

Aptitudini și competențe personale

Limba(i)
străină(e)
cunoscută(e)
Autoevaluare
Nivel european
(*)

Limba franceza
Limba engleza

**Competențe și
aptitudini
organizatorice/m
anageriale**

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
	B2		C1		B2		B2		B2
	B2		B2		B2		B2		B1

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

- Șef laborator analize medicale Spitalul de Obstetrică și Ginecologie "Cuza Vodă" Iași
- Membru Comisia de Evaluare și Asigurarea Calității Academice (din 2016-prezent) pe Universitate
- Responsabil întocmire Raport CEAC pentru Facultatea de Medicină și Universitate (2015-2016, 2016-2017, 2017-2018, 2018-2019, 2019-2020, 2020-2021, 2021-2022)
- Membru -Comisia de evaluare a dosarelor de admitere candidati străini (2016 - 2023)
- Membru -Comisia de evaluare a dosarelor de admitere rezidenți din state non UE (2017-2023)
- Membru în Consiliul Profesoral al Facultatii de Medicină (2012-2016)
- Membru Consiliul Departamentului Stiinte Morfofuncționale(2015-2016, 2019-prezent)
- Membru în Biroul curricular al Facultății de Medicină (2012-2016)
- Membru activ în echipa de întocmire a Dosarului de evaluare externă CIDMEF
- Membru în comisia de admitere- comisia profesională UMF "Grigore T Popa" – Iași (2010-2023)
- Membru comisia de rezidențiat UMF "Grigore T Popa" – Iași (2012, 2013, 2014, 2015, 2016,2017, 2018,2019, 2020, 2021, 2022, 2023)
- Membru în comisii de ocupare posturi în rețeaua MS
- Referent teze de doctorat
- Membru comisii de îndrumare teze de doctorat
- Membru în comisii de concursuri didactice pentru posturi de asistent și șef de lucrări
- Membru în comisii susținere teze de doctorat
- Membru în comisia de evaluare din partea decanatului a activității cadrelor didactice UMF "Grigore T Popa" – Iași,
- (2011-2012, 2012-2013, 2014-2015)
- Membru în Comisia de audit intern a UMF "Grigore T.Popa" Iași

Membru comitet științific

- A XIV-a Conferință Națională de bioetică, 5-7 decembrie 2019, Iași
- A XVIII-a Conferință Națională de bioetică, 7-9 decembrie 2023, Iași
- Conferinta națională cu participare internațională a ALMR 14-16 iunie 2023 Timișoara Under the auspices of IFCC and EFLM
- Conferința națională cu participare internațională a ALMR 25-27 mai 2022 Brașov Under the auspices of IFCC and EFLM
- Conferința națională cu participare internațională a ALMR 5-7 iunie 2019 Iași Under the auspices of IFCC and EFLM
- Congresul Național cu participare internațională a Societății Romane de Biologie celulară și Moleculară 5-7 iunie 2018, Iași

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului Informații suplimentare

Membru în comitetul de organizare

- Conferința Națională cu participare internațională ALMR
- Cursul de perfecționare al AMLR 2-4 iunie 2021 Tg. Mureș
- Conferința națională a ALMR (*on-line*) septembrie 9-11 septembrie 2020
- Conferința națională cu participare internațională a ALMR 5-7 iunie 2019 Iași
- Congresul Național cu participare internațională a Societății Române de Biologie Celulară și Moleculară 5-7 iunie 2018, Iași
- 2nd Congress of the Romanian Association of Medical Laboratories with International Participation Under the auspices of IFCC and EFLM 5 - 8 June 2013, Brașov, Romania <http://www.rrml.ro/>
- 7th Conference of the Romanian Association of Medical Laboratories with International Participation Under the auspices of IFCC and EFLM 20 – 23 June 2012, Sinaia, Romania, <http://www.rrml.ro/>

Microsoft office, SPSS nivel mediu

Membru al următoarelor societăți și organizații profesionale:

- Membru EFLM (European Federation of Clinical Chemistry and laboratory medicine)
- Societatea Română de Biologie Celulară și Moleculară 2010 – prezent; vicepreședinte al filialei Iași
- Vicepreședinte ALMR din iunie 2019-2024
- Asociația Laboratoarelor Medicale din Romania 2006 – prezent;
- Societatea Română de Bioinginerie și Biotehnologie (SRBB) 2001 – prezent
- Membră a Colegiului Farmaciștilor din Romania (2001– prezent)

Proiecte de cercetare

Director grant intern UMF

- Grant intern UMF contract nr. 29232/2013, cu titlul „**Studiul prevalenței a doua polimorfisme ale genei lipoprotein lipazei la pacienții cu sindrom cardiometabolic**”, 2014-2015 valoarea 5000 euro

Membru în colectiv internațional

- Proiect AUF-ECO/2017 cu titlul „Création d’un réseau universitaire régional dans le domaine de la santé, la nutrition et la sécurité alimentaire”, derulat în perioada 18.09.2017-31.12.2019; coordonator Agence Universitaire de la Francophonie; partener Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” din Iași; responsabil de proiect conf. univ. dr. Mihai Bogdan Mircea
- Proiect FP7, contract nr. 265435/2011 cu titlul „Advanced cross disciplinary & integrated medical imaging for all europeans through a network regional clusters and development strategies (AMI-4EUROPE)”, derulat în perioada 01.10.2010-31.10.2013, coordonator Asociacion Madrid Network Madrid, Spain; partener Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” din Iași; responsabil de proiect prof. univ. dr. Pieptu Dragoș/prof. univ. dr. Ștefănescu Cipriana

Membru în colectiv național

- Proiect PED, contract nr. 339PED/2020 cu titlul “New hybrid polymer/peptide hydrogels as innovative platforms designed for cell cultures applications (HYPCELGEL)”; care se derulează în perioada 03.08.2020-29.07.2022;
- Coordonator Institutul de Chimie Macromoleculară „Petru Poni” din Iași; partener Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” din Iași; responsabil de proiect prof. univ. dr. ing. Vereștiuc Liliana

Competențe științifice

Competențe științifice

- Proiect PCCDI, contract nr. 39PCCDI/2018 cu titlul “Materiale inteligente pentru aplicații medicale (INTELMAT)”;
- derulat în perioada 01.03.2018-30.06.2021; coordonator Universitatea Politehnică din București; partener Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” din Iași; responsabil de proiect complex prof. univ. dr. ing. Vereștiuc Liliana
- Proiect PCCDI, contract nr. 66PCCDI/2018 cu titlul „Mecanisme patogenice și tratamentul personalizat în cancerul de pancreas utilizând tehnologii multi-omice (PANCNGS)”;
- care se derulează în perioada 04.05.2018-30.06.2021; coordonator Institutul Clinic Fundeni București; partener Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” din Iași; responsabil de proiect complex prof. univ. dr. Scripcariu Viorel
- Proiect IDEI, contract nr. 223/2007 cu titlul „Interferarea mecanismelor farmaco-biochimice ale implicării homocisteinei în fenomenul aterogen”;
- derulat în perioada 2007-2010, contractor Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” din Iași; director de proiect conf. univ. dr. Albu Elena
- Proiect IDEI, contract nr. 407/2007 cu titlul „Analiza FISH a eritroblastelor nucleate fetale din sângele matern”;
- derulat în perioada 2007-2010; contractor Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” din Iași; director de proiect prof. univ. dr. Nemescu Dragoș
- Proiect CNCSIS, contract nr. 29/2006 cu titlul „Platforma interdisciplinară de medicină moleculară”;
- derulat în perioada 2006-2008, contractor Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” din Iași; director de proiect prof. univ. dr. Carasevici Eugen

Membru in echipa grant intern UMF

- Grant intern UMF Iași, contract nr. 30881/2014 cu titlul „Optimal storage practices to preserve macronutrients, energy and total antioxidants in human milk from mothers of term and preterm newborns”;
- derulat în perioada 01.01.2015-30.12.2016, director de proiect conf. univ. dr. Păduraru Luminița
- Grant intern UMF Iași, contract nr. 28212/2011 cu titlul „Rolul cuantificării gradului aterosclerozei subclinice la pacientul cu sindrom cardiometabolic, stabilirea clasei de risc și conduitei terapeutice”;
- derulat în perioada 01.01.2012-20.12.2012, director de proiect prof. univ. dr. Mitu Florin
- Grant intern UMF Iași, contract nr. 17075/2009 cu titlul „Studiul hemocompatibilității unor derivați poliuretani cu potențiale aplicații biomedicale”;
- derulat în perioada 01.10.2009-30.09.2010, director de proiect conf. univ. dr. Butnaru Maria

Lucrari științifice reprezentative:

- În reviste cotate ISI, cu factor de impact (autor prim / ultim / corespondent) – 16
- În reviste cotate ISI, cu factor de impact co-autor – 28
- În reviste cotate BDI – 15
- În volume de rezumate la manifestări științifice internaționale sau naționale cu participare internațională – 30

Data

03.09.2024

Semnatura

Prof. dr. Daniela Cristina DIMITRIU